

ТУРБОГЕНЕРАТОР

ТИП

ТЭП-110-2УЗ

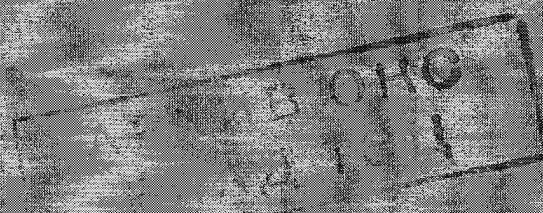
ЗАВОДСКОЙ №

18043

ГОД ВЫПУСКА

1997

ПАСПОРТ




1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Турбогенератор типа ТФП-110-2У3

заводской заказ № 10101-360 заводской № 18043
с воздушным охлаждением предназначен для выработки электроэнергии
в продолжительном номинальном режиме работы S I при непосредствен-
ном соединении с паровой турбиной и установки на тепловой
электростанции в закрытом помещении.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Номинальные данные

Полная мощность, кВ·А 141376
Активная мощность, кВт 120000
Напряжение статора, В 10500
Ток статора, А 763
Коэффициент мощности 0,85
Температура охлаждающей воды, °C 33
Напряжение возбуждения, В 190
Ток возбуждения, А 1800
Частота, Гц 50
Частота вращения, об/мин 3000
Соединение фаз обмотки статора 
Направление вращения, если смотреть со стороны контактных
колец левое

ОБС.481.483 ПС

Изм.	Лист	Магн. кат.	Попл.	Дата
Разраб.	Агафонов			
Пров.	Яник			
Наз. орг.	Оковалов			
Н. контр.	Молчанов			
Утв.	Дегустов			

Турбогенератор
типа ТФП-110-2У3
Паспорт

Лит.	Лист	Листов
	1	8